

TIẾT 88 - BÀI 26: SỰ NỞ VÌ NHIỆT (TIẾT 1)

Chọn từ phù hợp cho sẵn điền vào chỗ trống (...) để mô tả lại kết quả thí nghiệm và rút ra nhận xét

SỰ NỞ VÌ NHIỆT CỦA CHẤT RẮN

1. Sau khi đốt đèn cồn làm nóng các thanh kim loại:

- Các kim chỉ thị đều quay lệch khỏi vị trí mốc ban đầu chứng tỏ các thanh kim loại làm từ chất rắn đều (1).....khi nóng lên.

- Kim chỉ thị gắn với thanh (2).....lệch nhiều nhất, kim chỉ thị gắn với thanh (3) lệch ít nhất. Điều đó chứng tỏ sự nở vì nhiệt của các chất rắn khác nhau là (4).....

2. Sau khi tắt đèn cồn và làm lạnh các thanh kim loại:

- Các kim chỉ thị đều quay về vị trí mốc ban đầu chứng tỏ các thanh kim loại làm từ chất rắn đều (5).....khi lạnh đi.

- Kim chỉ thị gắn với thanh (6).....quay về vị trí mốc đầu tiên, kim chỉ thị gắn với thanh (7) quay về vị trí mốc sau cùng. Điều này chứng tỏ sự co lại vì nhiệt của các chất rắn khác nhau là (8).....

Lựa chọn những cụm từ phù hợp kéo vào chỗ trống (...) để mô tả lại kết quả thí nghiệm và rút ra nhận xét

SỰ NỞ VÌ NHIỆT CỦA CHẤT LỎNG

1. Khi cho nước nóng vào khay chứa ba bình cầu :

- Mức chất lỏng trong các ống thủy tinh đều (9) chứng tỏ các chất lỏng đều (10)..... khi nóng lên.

- Mức chất lỏng trong các ống thủy tinh dâng lên khác nhau chứng tỏ sự nở vì nhiệt của các chất lỏng khác nhau là (11).....

2. Khi cho nước đá vào khay nước chứa ba bình cầu:

- Mức chất lỏng trong các ống thủy tinh đều (12)..... chứng tỏ các chất lỏng đều (13)..... khi lạnh đi.

- Mức chất lỏng trong các ống thủy tinh (14)..... khác nhau chứng tỏ sự co lại vì nhiệt của các chất lỏng khác nhau là khác nhau.

dâng lên

khác nhau

giống nhau

co lại

không co lại

hạ xuống

nở ra

không nở ra

hạ xuống

đứng yên